□□□□□ □□□□□□□ (VRP) □□□

VRP □□

- □□□

VRP □□□

- K&T □□□□ NTD □ Eugene □□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
- □□ K&T □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
- □□□ VRP □□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  □ Google Chrome, Mozilla Firefox □

VRP □□□
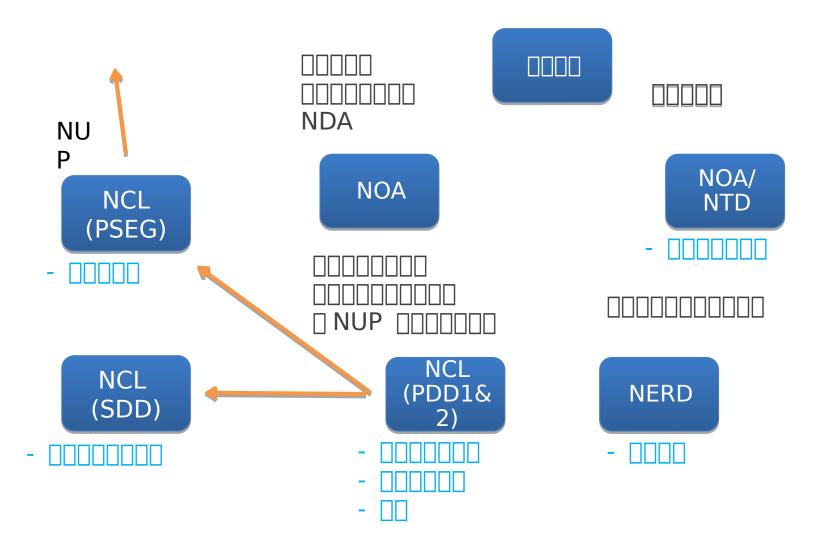
- □□□□□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□□□□□

VRP の流れ □

- NOA □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□ ex. security@noa.nintendo.com □
  - PGP Key
- □□□□□□ 1 □□□□ □ $3,000-
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 1 □□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□

VRP ㅁㅁㅁㅁㅁ ㅁ

ㅁㅁㅁㅁㅁ
ㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁ
NDA

ㅁㅁㅁㅁ

ㅁㅁㅁㅁㅁ

NU
P

NOA

NOA/
NTD

NCL
(PSEG)

- ㅁㅁㅁㅁㅁ

- ㅁㅁㅁㅁㅁㅁ

ㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁ
ㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁ
ㅁ NUP ㅁㅁㅁㅁㅁㅁ

ㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁ

NCL
(SDD)

NCL
(PDD1&
2)

NERD

- ㅁㅁㅁㅁㅁㅁㅁ

- ㅁㅁㅁㅁㅁㅁ

- ㅁㅁㅁㅁ

- ㅁㅁㅁㅁㅁ

- ㅁㅁ

□□

- □□□□□□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□
- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  - □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
  - NOA – NERD – NCL □□□□□□□

□□□ VRP □□□□□□□□□□□□

PGP (Email)

$200 - $3,000
□□□□

□□□□□□
1 □□□□□ 1 □

□□□□□□
□□□□□

□□□ VRP □□

Google Chrome

- 3 □□ 501 □□□□ $580,000- □□□□
- □□□□□□□□□□ 28% □□□□□□□□□
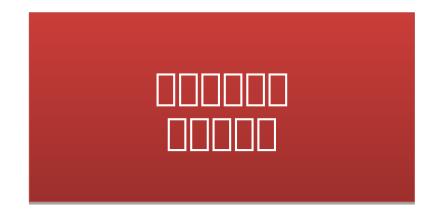
Mozilla Firefox

- 3 □□ 190 □□□□ $570,000- □□□□
- □□□□□□□□□□□ 24% □□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

VRP □□□□□□

- □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
- □□

"An Empirical Study of Vulnerability Rewards Programs"

□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Matthew Finifter, Devdatta Akhawe, and David Wagner □□□